

## Info

Z 47/...

Verlängerungsbolzen Extension rod Doigt de prolongation



Die Verlängerungsbolzen Z 47 /... sind zur Verlängerung und Stabilisierung dünner Auswerferstifte und -hülsen in Druck- und Spritzgießformen vorassehen.

Hiermit lassen sich z. B. relativ dünne Auswerfer in Großformen einsetzen. Es werden Sonderanfertigungen in Überlängen vermieden und ein sicheres Entformen der Artikel gewährleistet. Bei Verschleiß ist nur der Norm-Auswerferstift auszuwechseln.

Die Maße entsprechen DIN ISO 6753. Mit der Übenwurfmutter (1) werden alle Auswerferelemente auf dem Bolzen (2) befestigt (Bild 1). Die Mutter ist im Bereich "d" dem Stiftdurchmesser anzupassen (Bild 2). Für die Vorlängerung von Hülsen (6) ist der Bolzen, entsprechend "d1", mittig zu durchbohren. Das Eindrücken des Sicherungsrandes (3) in die Nut (4) dient als Losdrehsicherung (Bild 3).

The Z47/... extension rods are provided for extension and stabilization of thin ejector pins and sleevens in discasting and injection moulds.

This allows, for example, the use of relatively thin ejectors in large-size moulds. This avoids custom made pins with outsize lenghts and ensures reliable demoulding. When worn, only the standard ejector pin needs to be repla-

The dimensions are in accordance with DIN ISO 6753.

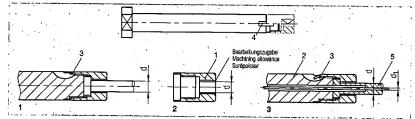
ced.

The screw cap (1) is used to secure all ejector components to the rod (2) (Fig. 1). The cap center hole "d" is remachined to suit pin-Dia. (Fig. 2). For extending of ejector sleeves (5), the rod is drilled right through the center to accommodate the core pin.

By pressing the locking edge (3) into the groove (4) the screw cap is secured against accidental loosening (Fig. 3).

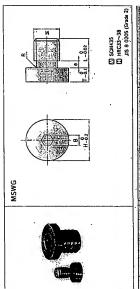
Les doigts de prolongation Z 477... sont destinés à la prolongation et à la stabilisation des éjecteurs ou des éjecteurs tubulaires de moules sous pression ou d'injection. Ce doigt permet ainsi l'utilisation d'éjecteurs minces, par exemple pour les grands moules. On évite ainsi la flabrication de pièces sur mesures aux cotes trop longues et on assure un démoulage fiable de l'article. En cas d'usure, il suffira de remplacer l'éjecteur normalisé.

Les dimensions du doigt de prolongation répondent à la norme DIN ISO 6753.
Tous les éléments d'éjection sont fixés au doigt (2) au moyen d'un écrou (1) (Fig. 1). Cet écrou doit pouvoir s'adapter au d'aimètre de la tige dans la zone «d» (Fig. 2). Pour la prolongation des éjecteurs tubulaires (5), il convient de percer axialement le doigt, en fonction de «d1». Enfoncer le bord de sécurité (3) dans la rainure (4) pour empêcher tout désserrage (Fig. 3).



Es ist möglichst ein langer Verlängerungsbolzen zu verwenden, damit der Auswerferstift bzw. die Hülse kurz ausgeführt werden kann und eine hohe Knickfestigkeit gewährleistet ist.

Wherever possible, a long extension bolt should be used, so that the ejector pin or sleeve, can be of short design, ensuring high buckling strength. Utilisez de préférence un doigt de prolongation assez long pour pouvoir réduire la longueur de l'éjecteur ou de l'éjecteur tubulaire. On assure ainsi une résistance importante au flambage.



(I/Brick			1201	No. of the	100		UUC .	
		9	7.5	8	8.5		Ξ	
		4	5.5	9	6.5		61	_
	S ME	3	4	. s	9	8	10	12
Catalog: No	Les Type	MSWG						
h-lid X M		SIGDXEW	: M4×07;	M5×08		M8×1.25	M10×1.5	M12×1.75
o		0.51	230	60		W. 12	0.5	
		0,1,		1.5	Lan.	1	, 2.0	<u> </u>
100		215		25	6	5.4		9
	À	8	25	m	1	13, 50	4	17:0
	TO CATALOG IN VOICE CATALOG NO. 1	Cordios NG STAN STRUKTUR CORDIOS NG STAN STRUKTUR STAN STRUKTUR STAN STAN STAN STAN STAN STAN STAN STAN	Company	17 80 24 40 100 100 100 100 100 100 100 100 100	2	3 4 3.5 6 6.5		







Example Useful when required an accurate depth due to the high accuracy of dimension L. Positioning screw plugs can be used as locking plugs to adjust center pins automatically.

